Piezokeramische

## IDNR: 2590 / V: 04-1.03 / B: Val

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration 10/516078

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

Piezokeramische Zusammensetzung, piezokeramischer Körper mit der Zusammensetzung und Verfahren zum Herstellen der Zusammensetzung und des Körpers

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

piezokeramischer Körper mit Zusammensetzung und Verfahren zum Herstellen der Zusammensetzung und des Körpers

<u>Zusa</u>mmensetzung,

図 wurde angemeldet am 05.05.2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

des PCT-Vertrags PCT/DE03/01430 und am abgeändert (falls zutreffend).

$\boxtimes$	was filed on <u>05.05.2003</u>
	as United States Application Number or PC
	International Application Number
	PCT/DE03/01430 and was amended on
	(if applicable).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden PCT oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht:

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	·				
		German Langua	ge Declaration		
Prior foreign appplication	ons		<b>*</b>	s. <u>Priorit</u>	y Claimed
10223987.8 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	29.05.2002 (Day Month Yea (Tag Monat Jahr		⊠ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Yea (Tag Monat Jahr		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	Country) (Land)	(Day Month Yea (Tag Monat Jahr		Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Yea (Tag Monat Jahr	r Filed) eingereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
Ich beanspruche hiern Code, § 120 zuste aufgeführten US-Pater aller PCT internationa Vereinigten Staaten erkenne, insofern de früheren Anspruchs die einer US-Patentanmeld Anmeldung in einer g. Title 35, US-Code, § Weise offenbart wurde, jeglicher Informationer Patentfähigkeit in Ein Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags dem Gebiet des Finternationalen Anmelden	henden Vorteilentanmeldungen den Anmeldungen von Amerika ber Gegenstand eser Patentanmeldung, bzw. PCT emäß dem erstratte zur an, die zur klang mit Title 1.56 von Belan dem Anmeldeta dem nationa über die Zusan ertentwesen (F	e aller unten bzw. § 365(c) en, welche die enennen, und eines jeden eldung nicht in internationalen en Absatz von benen Art und ur Offenbarung Prüfung der 37, Code of g sind und die g der früheren allen oder im nmenarbeit auf PCT) gültigen	I hereby claim the benefic Code, § 120 of any Un 365(c) of any PCT Interrest the United States, listed subject matter of each code is not disclosed in the International application first paragraph of Title 3 acknowledge the duty to material to patentability Federal Regulations, § between the filing date on national or PCT Interest application.	ited States anational appled below arof the claims prior Unite in the mann 5, United State of disclose in 1.56 which of the prior a	application(s), or § ication designating and, insofar as the of this application and States or PCT er provided by the ates Code, § 112, I formation which is n Title 37, Code of became available application and the
PCT/DE03/01430 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing	5.2003 Date D, M, Y) eldedatum T, M, J)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	. (S	ending Status) patented, pending, bandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	, ,	Date D,M,Y) eldedatum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(r	Status) patented, pending, bandoned)
Ich erkläre hiermit, d Erklärung von mir gem Wissen und Gewissen ferner daß ich diese Kenntnis dessen ab vorsätzlich falsche Anga 1001, Title 18 des Us Geldstrafe und/oder Ge und daß derartige wiss Angaben die Rechtst Patentanmeldung oder Patentes gefährden kön	achten Angaber der Wahrheit en eidesstattliche lege, daß wie aben oder dergle S-Code strafbar fängnis bestraft ventlich und vors virksamkeit der eines aufgrund	n nach bestem tsprechen, und Erklärung in ssentlich und ichen gemäß § sind und mit werden können ätzlich falsche vorliegenden	I hereby declare that all own knowledge are true on information and belie further that these statknowledge that willful famade are punishable by under Section 1001 of Code and that such jeopardize the validity of issued thereon.	e and that all ef are believe ements wer alse statement fine or improperation Title 18 of willful false	statements made ed to be true; and e made with the nts and the like so isonment, or both, the United States statements may

Form PTO/SB/103 (8-96)

Page 2
Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

## German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 00466

And I hereby appoint

Telefong	esprä	che	bitte	richten	an
(Name u					

Direct Telephone Calls to: (name and telephone

number)

Ext. \_\_\_\_

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Young & Thompson International Patent Law 745 South 23rd Street, Suite 200 22202 Arlington, VI UNITED STATES OF AMERICA Telephone: (001) 703 521 22 97 and Facsimile (001) 703 685 05 73

Or Customer No. 00466

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:		
Hermann Bödinger	Hermann Bödinger		
Unterschrift des Erfinders Datum			
Hermann Bodings 24 No 04	1 ( 1 )		
Wohnsitz	Residence		
München, GERMANY	München, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
DE .	DE		
Postanschrift	Post Office Addess		
Leienfelsstr. 8	Leienfelsstr. 8		
81243 München	81243 München		
GERMANY	GERMANY		
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:		
Karl Lubitz	Dr. Karl Lubitz		
Unterschrift des Edinders Datum  Kan Lubits 16. NOV. 04	Marl dubits 16. NOV. 04		
Wohnsitz	Residence		
Ottobrunn, GERMANY	Ottobrunn, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
DE	DE		
Postanschrift	Post Office Address		
Röntgenstr. 20	Röntgenstr. 20		
85521 Ottobrunn	85521 Ottobrunn		
GERMANY	GERMANY		

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

11.00 c

2-00

Voller Name des dritten Miterfinders:		
1		Full name of third joint inventor:
Dr. Carsten Schuh Unterschrift des Erfinders	Datum	Dr. Carsten Schuh
Cins L Shil	29. Nev. 04	Inventors signature Date  Land Sell 29. Nov. 04
Wohnsitz DEV	LJ. / EU. U 1	Residence CJ. Nov. 04
Baldham_GERMANY		
Staatsangehörigkeit		Baldham, GERMANY
DE		DE
Postanschrift		Post Office Address
Heideweg 9		Heideweg 9
85598 Baldham		85598 Baldham
GERMANY	•	GERMANY
Voller Name des vierten Miterfinders:		Full name of fourth joint inventor:
		ruli name of lourth joint inventor:
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature
		inventors signature Date
Wohnsitz		Residence
·		
Staatsangehörigkeit		Citizenship
	,	-
Postanschrift		Post Office Address
	'	
	'	4
feller Name des Eller - New God		
Voller Name des fünften Miterfinders:		Full name of fifth joint inventor:
Unterschrift des Erfinders		
	Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz		
		Residence
Staatsangehörigkeit		Citizenship
		Cuzensinp
Postanschrift		Post Office Address
	1	Post Office Address
/oller Name des sechsten Miterfinders:		
oner Marie des Sechsten Wikerningers.		Full name of sixth joint inventor:
Unterschrift des Erfinders	Dotum	<u> </u>
merson and continuers	Datum	Inventor's signature Date
Vohnsitz		
voinsia.	. ,	Residence
taatsangehörigkeit	<del></del>	3
tadwangenengree.		Citizenship
Postanschrift	<del></del>	Post Office Address
		Post Unice Address
	<del></del>	
,	J	l
e entsprechende Informationen und L	I Interschriften im	(Comply similar information and since
e von dritten und weiteren Miterfindern	ngeben).	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).
	4g	oundequarit joint inventority.
	Page	e 4
PTO/SB/103 (8-96)		Patent and Trademed Office II C DEDARTMENT of a review